

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra la proteína 1 de la matriz extracelular****Nº de Catálogo: AMRe86991**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:61 kDa; Observed MW:75 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Extracellular matrix protein 1
<b>Nombres Alternativos</b>	URBWD
<b>ID del Gen</b>	1893
<b>ID SwissProt</b>	Q16610
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de la proteína 1 de la matriz extracelular humana

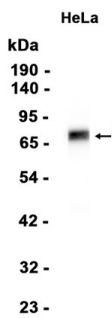
## Antecedentes

Este gen codifica una proteína soluble que participa en la formación ósea endocondral, la angiogénesis y la biología tumoral. También interactúa con diversas proteínas extracelulares y estructurales, contribuyendo al mantenimiento de la integridad y la homeostasis de la piel. Las mutaciones en este gen se asocian con la proteinosis lipoidea (también conocida como hialinosis cutis et mucosae o enfermedad de Urbach-Wiethe), que se caracteriza por un engrosamiento generalizado de la piel, las mucosas y ciertas vísceras. Se han descrito variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican isoformas distintas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2011]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando anticuerpo monoclonal de conejo contra la proteína 1 de la matriz extracelular a 1:1000.